



कार्यालय :- वन प्रमण्डल पदाधिकारी, बोकारो वन प्रमण्डल, बोकारो।

BLOCK-A, VAN BHAWAN, PURULIA ROAD, CHAS, BOKARO-827013

E-mail : dfo-bokaro@gov.in & bokarodfo@gmail.com

Phone/Fax No : +91-6542-265142

पत्रांक :- 2754

दिनांक :- 23/12/2023

सेवा में,

परियोजना पदाधिकारी,
सी0सी0एल0 कोनार वाशरी,
बी0 एण्ड के0 एरिया, बोकारो।

विषय :- **Diversion of 49.00 ha Forest Land (original 68.40 ha. Of Forest Land) for Konar Washery CCL, B&K Area**

- प्रसंग :- (1) इस कार्यालय के पत्रांक-2363 दिनांक- 25.10.2023 एवं पत्रांक-2659 दिनांक-07.12.2023
(2) परियोजना पदाधिकारी, कोनार एक्सपेन्सन का पत्रांक- 3244 दिनांक- 16.11.2023, पत्रांक-3397 दिनांक-20.11.2023 एवं पत्रांक-3706 दिनांक- 15.12.2023

महाशय,

उपर्युक्त विषयक प्रासंगिक पत्र के संबंध में सूचित करना है कि पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय, भारत सरकार, नई दिल्ली के पत्र सं0-F.No.-8-42/2017-FC दिनांक- 22.06.2018 द्वारा कुल-28 शर्तों के साथ स्टेज-1 की स्वीकृति दी गयी है। इस कार्यालय के पत्रांक-2363 दिनांक-25.10.2023 द्वारा स्टेज-1 की शर्त सं0-II और VI के आलोक में पत्र निर्गत करते हुए प्रयोक्ता अभिकरण से CAMPA Account में राशि जमा करने हेतु अनुरोध किया गया। आपके पत्रांक-3244 दिनांक-16.11.2023 द्वारा सूचित किया गया है कि संशोधित मांग पत्र को प्रधान मुख्य वन संरक्षक-सह-कार्यकारी निदेशक, बंजर भूमि विकास बोर्ड, झारखण्ड, राँची द्वारा वापस करते हुए शर्त सं0-XV एवं शर्त सं0-XVII की राशि भी जमा करने हेतु निर्देश दिया गया है।

शर्त सं0-XVII के अनुपालन में Soil and Moisture Conservation Plan की राशि MoEF&CC दिनांक-07.12.2022 के Guideline के अनुसार Project Cost के 0.5% राशि Rs.- 5,45,76,500.00/- प्रयोक्ता अभिकरण द्वारा CAMPA Account में जमा किया गया है। तथा अंतर राशि SMC Plan के स्वीकृति के उपरान्त प्रयोक्ता अभिकरण द्वारा जमा किये जाने हेतु वचनबद्धता दी गयी है।

शर्त सं0-XV Safety Zone Area के संबंध में अपने पत्रांक-3706 दिनांक-15.12.2023 द्वारा सूचित किया गया है, कि स्वीकृत 49.00 हे0 में से (30.00 हे0 पावर प्लांट + 19.00 हे0 वाशरी कॉम्प्लेक्स) हेतु अपयोजित है तथा Safety Zone Area की आवश्यकता नहीं है।

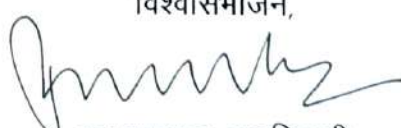
टापका कहना है कि चूंकि Safety Zone का क्षेत्रफल शून्य है, इसलिए शर्त सं०-XV के अनुपालन हेतु राशि जमा किये जाने की आवश्यकता नहीं है।

आपके द्वारा Safety Zone Area के संबंध में वचनबद्धता दी गयी है, अगर भारत सरकार के द्वारा Safety Zone Area के संबंध में आपत्ति की जाती है, तो आपके द्वारा Safety Zone Area की 1.5 गुना क्षतिपूरक वनभूमि में वनरोपण हेतु राशि जमा की जाएगी। जिसकी वचनबद्धता की छाया प्रति संलग्न है। इस कार्यालय के पत्रांक-2363 दिनांक- 25.10.2023 द्वारा निर्गत मांग पत्र में उल्लेखित राशि-2,34,43,884/- को कैम्पा खाता में जमा करने हेतु सहमति दी जा सकती है, जिसका विवरणी इस प्रकार है:-

क्र० सं०	Stage-I के शर्त सं०	जमा की जाने वाली राशि
1.	शर्त सं०-II के आलोक में कुल रकवा-98.00 हे० क्षतिपूरक वनरोपण का प्राक्कलन के अनुसार संशोधित राशि	5,83,75,387.00
2.	शर्त सं०-VI के आलोक में NPV का संशोधित कुल जमा की जानेवाली राशि :-वनस्पति घनत्व-0.7 Eco-class-III @ 12,28,590/- × 49.00 हे० = 6,02,00,910/-	6,02,00,910.00
3.	प्रयोक्ता अभिकरण के अनुसार शर्त सं०-XV के अनुपालन हेतु जमा की जाने वाली राशि	0.00
4.	(i) प्रयोक्ता अभिकरण द्वारा कैम्पा खाता में CA Land हेतु जमा की गई राशि - 1,99,87,673.00 (ii) प्रयोक्ता अभिकरण द्वारा पूर्व में NPV हेतु कैम्पा खाता में जमा की गई कुल राशि @ 8.03 लाख प्रति हे० × 93.58 हे० = 7,51,44,740/-	9,51,32,413.00
	प्रयोक्ता अभिकरण द्वारा कुल देय राशि (1 + 2 + 3 - 4) =	2,34,43,884.00

अतः अनुरोध है कि कुल राशि-2,34,43,884/- रु० (दो करोड़ चौतीस लाख तैंतालीस हजार आठ सौ चौरासी) रुपया की राशि ई-परिवेश पोर्टल के कैम्पा खाता में जमा करते हुए Stage-I का पूर्ण अनुपालन प्रतिवेदन शीघ्र समर्पित किया जाय। साथ ही भविष्य में राशि में परिवर्तन होने पर अन्तर राशि आपके द्वारा जमा की जाएगी, जिसके लिए आपके स्तर से वचनबद्धता अपेक्षित है। आपके द्वारा समर्पित अनुपालन प्रतिवेदन मूल रूप में वापस किया जाता है।

अनु०-यथोक्त।

विश्वासभाजन,

 वन प्रमण्डल पदाधिकारी,
 बोकारो वन प्रमण्डल, बोकारो।
 23/11/2023



Central Coalfields Limited
Office of the Project Officer, Konar Exp. OCP
P.O: Sunday Bazar, Distt :Bokaro.



Ref. No.: PO/KonarExpOCP/23-24/ 3707

Date: 15/12/2023

Undertaking

FAC held on 26.04.2018 recommended to grant In-principle approval for 49 ha forest land only out of 68.40 Ha of forest land applied in the name of CCL, Konar Washery, B&K Area. FAC deducted the area of Green one and Safety Zone from the applied 68.40 forest land proposal and MoEF&CC granted Stage-I (In Principle) clearance for 49 Ha forest land only.

For the compliance of the reasons of rejection of the demand raised by DFO Bokaro, Konar Expansion OCP (CCL) undertakes to pay the amount for afforestation in degraded forest land, one half time in extent to the area used for safety zone, for the compliance of condition no. xv mentioned in the Stage-I, if FAC/MoEF&CC includes the Safety Zone area in the said proposal.


15/12/23
Project Officer
Konar Exp. OCP


3. पा योजना अन्तर्गत वित्तीय वर्ष 2023-24 से 2032-33 तक कार्यान्वित की जानेवाली दस वर्षीय क्षतिपूरक वनरोपण (भू-संरक्षण एवं वनरोपण) योजना का प्राक्कलन।

प्रमण्डल का नाम :- मेदिनीनगर वन प्रमण्डल।

प्रक्षेत्र का नाम :- कुन्दरी वन प्रक्षेत्र

प्रखण्ड :- पांकी

थाना/थाना नं०- पांकी-480

कार्य स्थल :- सुरजौन

G.P.S. Coordinate :- N-23°59'30" E-84°25'34"

प्रजाति का नाम :- महुआ, गम्हार, जामून, अर्जून, बास, करंज, करम, सेमल, चकुण्डी, खैर, शिशम, सागवान आदि।

मजदूरी दर प्रति मानव दिवस :- 346.01 रुपये

क्षेत्रफल :- 50.00 हे०

पौधों की सं० :- 1666 प्रति हे०

पौधों की दूरी :- (3 मी० x 2 मी०)

Plot No- 582,639P,640P

लगाये जानेवाले पौधों की संख्या-83300

क्र० सं०	कार्य का विवरण	इकाई	इकाई व्यय की राशि				50 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस प्रति हे०	मजदूरी प्रति हे०	सामग्री प्रति हे०	कुल	मानव दिवस	मजदूरी	सामग्री	प्रस्तावित व्यय की राशि	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
क	वित्तीय वर्ष 2023-24 में अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : रू० 346.01										
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	हे०	3.00	1038.03	50.00	1088.03	150.00	51901.50	2500.00	54401.50	
2	झाड़ी सफाई										
2.2	घनी झाड़ी	हे०	10.00	3460.10	0.00	3460.10	500.00	173005.00	0.00	173005.00	
3	घेरान कार्य -										
3.1	Chain Link Fencing (Periphery length Total- 5000 mtr) Cost of Fencing per mtr Rs. 2664.00		0.00	0.00	2664.00	2664.00	0.00	0.00	0.00	13320000.00	अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, रांची के कार्यालय आदेश संख्या- 21 दिनांक 14.09.2023 के आधार पर
4	मृदा कार्य (0.3मी. x 0.3 मी. x 0.3 मी.) 0.027 क्यू० मी० 1666 पीट प्रति हे० (सरेखन एवं मृदा प्रोफाईल पिट सहित)	हे०	36.50	12629.37	0.00	12629.37	1825.00	631468.25	0.00	631468.25	
5	अंश पौधशाला कार्य रात्रि प्रहरी सहित (20% अतिरिक्त के साथ)	हे०	16.50	5709.17	0.00	5709.17	825.00	285458.25	0.00	285458.25	
6	सामग्री (पॉलिथीन थैली, बीज, उर्वरक, खाद, रसायन, पौधशाला तथा घेरान सामग्री आदि)		0.00	0.00	3373.65	3373.65	0.00	0.00	168682.50	168682.50	

8

क्र.सं.	कार्य का विवरण	इकाई	इकाई व्यय की राशि				50 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस प्रति हे०	मजदूरी प्रति हे०	सामग्री प्रति हे०	कुल	मानव दिवस	मजदूरी	सामग्री	प्रस्तावित व्यय की राशि	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य: कंटूर ट्रेंचिंग- 120, कंटूर ट्रेंच साईज 5 मी० x 0.30 x 0.3 मी० का खोदा जाना जिसके बीच की दूरी 2मी० से 3मी० हो तथा इसकी मिट्टी का नीचे ढाल पर 0.15 मी० हट कर 0.30 मी० की चौड़ाई में 0.15 मी० गहरा कोड़नी कर रखा जाना	हे०	55.00	19030.55	0.00	19030.55	2750.00	951527.50	0.00	951527.50	
8	सिल्ट डिटेन्शन डेम, चेक डेम, रिटेनिंग एवं ब्रेस्ट वाल, टो वाल, स्पर एवं टॉरेण्ट नियंत्रण कार्य आदि	हे०	25.00	8650.25	0.00	8650.25	1250.00	432512.50	0.00	432512.50	
9	गली प्लगिंग	हे०	10.00	3460.10	0.00	3460.10	500.00	173005.00	0.00	173005.00	
10	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	26988.78	0.00	26988.78	
11	प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष का 15 प्रतिशत)		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2809925.00	2809925.00	
12	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि)		0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	0.00	12500.00	12500.00	
	योग :-		156.00	53977.56	6337.65	60315.21	7800.00	2725866.78	2993607.50	19039474.28	
ख	वित्तीय वर्ष 2024-25 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : ₹0 397.91 (वृद्धि 15 प्रतिशत) वित्तीय वर्ष 2023-24 को आधार मानते हुए										
1	अंश पौधशला कार्य रात्रि प्रहरी सहित	हे०	21.50	8555.07	666.40	9221.47	1075.00	427753.25	33320.00	461073.25	
2	वृक्षारोपण	हे०	36.50	14523.72	0.00	14523.72	1825.00	726185.75	0.00	726185.75	
3	दो कोड़नी एवं निकौनी	हे०	41.50	16513.27	0.00	16513.27	2075.00	825663.25	0.00	825663.25	
4	ट्रेंच के बर्म पर घेरान हेतु बीज रोपण (250 चेन)	हे०	2.00	795.82	0.00	795.82	100.00	39791.00	0.00	39791.00	
5	पौधों की सुरक्षा	स्थल	550.00	218850.50	0.00	218850.50	550.00	218850.50	0.00	218850.50	
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	हे०	0.00	0.00	3936.76	3936.76	0.00	0.00	196838.00	196838.00	
7	विविध कार्य (छायांकन, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि)	हे०	0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	0.00	12500.00	12500.00	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	22382.44	0.00	22382.44	
	योग :-		651.50	259238.37	4853.16	264091.53	5625.00	2260626.19	242658.00	2503284.19	

६

क्र.सं.	कार्य का विवरण	इकाई	इकाई व्यय की राशि				50 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस प्रति हे०	मजदूरी प्रति हे०	सामग्री प्रति हे०	कुल	मानव दिवस	मजदूरी	सामग्री	प्रस्तावित व्यय की राशि	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ग	वित्तीय वर्ष 2025-26 में सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : ₹ 457.60 (वृद्धि 15 प्रतिशत) वित्तीय वर्ष 2024-25 को आधार मानते हुए										
1	एक कोड़नी एवं निकौनी	हे०	23.00	10524.80	0.00	10524.80	1150.00	526240.00	0.00	526240.00	
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)		0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	118250.00	118250.00	
3	पौधों की सुरक्षा	स्थल	730.00	334048.00	0.00	334048.00	730.00	334048.00	0.00	334048.00	
4	घेरान की मरम्मत (250 चैन)	चैन	1.00	457.60	0.00	457.60	250.00	114400.00	0.00	114400.00	
5	मृत पौधों का प्रतिस्थापन	हे०	7.00	3203.20	1670.00	4873.20	350.00	160160.00	83500.00	243660.00	
6	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11348.48	0.00	11348.48	
	योग :-		761.00	348233.60	4035.00	352268.60	2480.00	1146196.48	201750.00	1347946.48	
घ	वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : ₹ 526.24 (वृद्धि 15 प्रतिशत) वित्तीय वर्ष 2025-26 को आधार मानते हुए										
1	एक कोड़नी एवं निकौनी	हे०	23.00	12103.52	0.00	12103.52	1150.00	605176.00	0.00	605176.00	
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)		0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	118250.00	118250.00	
3	पौधों की सुरक्षा	स्थल	730.00	384155.20	0.00	384155.20	730.00	384155.20	0.00	384155.20	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन	हे०	3.50	1841.84	835.00	2676.84	175.00	92092.00	41750.00	133842.00	
5	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10814.23	0.00	10814.23	
	योग :-		756.50	398100.56	3200.00	401300.56	2055.00	1092237.43	160000.00	1252237.43	
च	वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : ₹ 605.18 (वृद्धि 15 प्रतिशत) वित्तीय वर्ष 2026-27 को आधार मानते हुए										
1	एक कोड़नी एवं निकौनी	हे०	23.00	13919.14	0.00	13919.14	1150.00	695957.00	0.00	695957.00	
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)		0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	118250.00	118250.00	
3	पौधों की सुरक्षा	स्थल	730.00	441781.40	0.00	441781.40	730.00	441781.40	0.00	441781.40	
4	घेरान की मरम्मत (250 चैन)	चैन	1.00	605.18	0.00	605.18	250.00	151295.00	0.00	151295.00	
5	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12890.33	0.00	12890.33	
	योग :-		754.00	456305.72	2365.00	458670.72	2130.00	1301923.73	118250.00	1420173.73	
छ	वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : ₹ 695.96 (वृद्धि 15 प्रतिशत) वित्तीय वर्ष 2027-28 को आधार मानते हुए										
1	पौधों की सुरक्षा	स्थल	730.00	508050.80	0.00	508050.80	730.00	508050.80	0.00	508050.80	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5080.50	0.00	5080.50	
	योग :-		730.00	508050.80	0.00	508050.80	730.00	513131.30	0.00	513131.30	
ज	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : ₹ 800.35 (वृद्धि 15 प्रतिशत) वित्तीय वर्ष 2028-29 को आधार मानते हुए										
1	पौधों की सुरक्षा	स्थल	730.00	584255.50	0.00	584255.50	730.00	584255.50	0.00	584255.50	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5842.55	0.00	5842.55	
	योग :-		730.00	584255.50	0.00	584255.50	730.00	590098.05	0.00	590098.05	

क्र.सं.	कार्य का विवरण	इकाई	इकाई व्यय की राशि				50 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस प्रति हे०	मजदूरी प्रति हे०	सामग्री प्रति हे०	कुल	मानव दिवस	मजदूरी	सामग्री	प्रस्तावित व्यय की राशि	
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
झ	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : ₹0 920.40 (वृद्धि 15 प्रतिशत) वित्तीय वर्ष 2029-30 को आधार मानते हुए										
1	पौधों की सुरक्षा	स्थल	730.00	671892.00	0.00	671892.00	730.00	671892.00	0.00	671892.00	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6718.92	0.00	6718.92	
	योग :-		730.00	671892.00	0.00	671892.00	730.00	678610.92	0.00	678610.92	
ट	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : ₹0 1058.46 (वृद्धि 15 प्रतिशत) वित्तीय वर्ष 2030-31 को आधार मानते हुए										
1	पौधों की सुरक्षा	स्थल	730.00	772675.80	0.00	772675.80	730.00	772675.80	0.00	772675.80	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7726.75	0.00	7726.75	
	योग :-		730.00	772675.80	0.00	772675.80	730.00	780402.55	0.00	780402.55	
ठ	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पोषण कार्य (दसम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : ₹0 1217.23 (वृद्धि 15 प्रतिशत) वित्तीय वर्ष 2031-32 को आधार मानते हुए										
1	पौधों की सुरक्षा	स्थल	730.00	888577.90	0.00	888577.90	730.00	888577.90	0.00	888577.90	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8885.77	0.00	8885.77	
	योग :-		730.00	888577.90	0.00	888577.90	730.00	897463.67	0.00	897463.67	
	सकल योग :-		6729.00	4941307.81	20790.81	4962098.62	23740.00	11986557.10	17036265.50	29022822.60	

सामग्री क्रय पर 18% GST (चेन फेसिंग घेरान कार्य हेतु GST अनुसूचित दर में ही सन्निहित है, अतः इस कॉलम में उक्त कार्य के सामग्री दर का GST आकलन हेतु हटा दिया गया है।)

668927.79

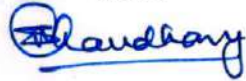
अतः 10 वर्षों का कुल लागत

11986557.10 17705193.29 29691750.39

या 29691750.00

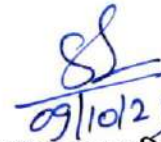
यह मजदूरी दर अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, राँची के कार्यालय आदेश संख्या-09 सपठित ज्ञापांक-281 दिनांक-26.04.2023 के द्वारा दिये गये निदेश के आलोक में प्राक्कलन तैयार किया गया।

समर्पित



वन क्षेत्र पदाधिकारी

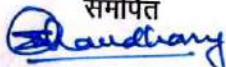
कुन्दरी वन प्रक्षेत्र



वन प्रमण्डल पदाधिकारी


महिनीनगर वन प्रमण्डल

क्र० सं०	कार्य का विवरण	इकाई	इकाई व्यय की राशि				50 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस प्रति हे०	मजदूरी प्रति हे०	सामग्री प्रति हे०	कुल	मानव दिवस	मजदूरी	सामग्री	प्रस्तावित व्यय की राशि	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
सारांश											
क्र० सं०	कार्य वर्ष		मजदूरी		सामग्री		कुल				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
क	वित्तीय वर्ष 2023-24 में अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष)		2725866.78		16313607.50		19039474.28				
ख	वित्तीय वर्ष 2024-25 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)		2260626.19		242658.00		2503284.19				
ग	वित्तीय वर्ष 2025-26 में सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष)		1146196.48		201750.00		1347946.48				
घ	वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)		1092237.43		160000.00		1252237.43				
च	वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष)		1301923.73		118250.00		1420173.73				
छ	वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष)		513131.30		0.00		513131.30				
ज	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष)		590098.05		0.00		590098.05				
झ	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पोषण कार्य (अष्ठम वर्ष)		678610.92		0.00		678610.92				
ट	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष)		780402.55		0.00		780402.55				
ठ	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पोषण कार्य (दसम वर्ष)		897463.67		0.00		897463.67				
ड	सामग्री क्रय पर 18% GST		0.00		668927.79		668927.79				
	सकल योग :-		11986557.10		17705193.29		29691750.39				
					Or Say		29691750.00				

समर्पित

 वन क्षेत्र पदाधिकारी
 कुन्दरी वन प्रक्षेत्र

88
 05/10/22
 वन प्रमण्डल पदाधिकारी
 मन्दिनीनगर वन प्रमण्डल

हैप्पा योजना अन्तर्गत वित्तीय वर्ष 2023-24 से 2032-33 तक कार्यान्वित की जानेवाली दस वर्षीय क्षतिपूरक वनरोपण (भू-संरक्षण एवं वनरोपण) योजना का प्राक्कलन।

प्रमण्डल का नाम :- मेदिनीनगर वन प्रमण्डल।

प्रक्षेत्र का नाम :- कुन्दरी वन प्रक्षेत्र

प्रखण्ड :- पांकी

थाना/थाना नं०- पांकी-495

कार्य स्थल :- चांपी खुर्द

G.P.S. Coordinate :-N-23°58'56" E-84°24'37"

प्रजाति का नाम :- महुआ, गम्हार, जामून, अर्जून, बास, करंज, करम, सेमल, चकुण्डी, खैर, शिशम, सागवान आदि।

मजदूरी दर प्रति मानव दिवस :- 346.01 रुपये

क्षेत्रफल :- 48.00 हे०

पौधों की सं० :- 1666 प्रति हे०

पौधों की दूरी :- (3 मी० x 2 मी०)

Plot No- 289, 290P

लगाये जानेवाले पौधों की संख्या-79968

क्र० सं०	कार्य का विवरण	इकाई	इकाई व्यय की राशि				48 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस प्रति हे०	मजदूरी प्रति हे०	सामग्री प्रति हे०	कुल	मानव दिवस	मजदूरी	सामग्री	प्रस्तावित व्यय की राशि	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
क	वित्तीय वर्ष 2023-24 में अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : रू० 346.01										
1	सर्वेक्षण एवं सीमांकन	हे०	3.00	1038.03	50.00	1088.03	144.00	49825.44	2400.00	52225.44	
2	झाड़ी सफाई										
2.2	घनी झाड़ी	हे०	10.00	3460.10	0.00	3460.10	480.00	166084.80	0.00	166084.80	
3	घेरान कार्य -										
3.1	Chain Link Fencing (Periphery length Total- 4800 mtr) Cost of Fencing per mtr Rs. 2664.00		0.00	0.00	2664.00	2664.00	0.00	0.00	0.00	12787200.00	अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, रांची के कार्यालय आदेश संख्या- 21 दिनांक 14.09.2023 के आधार पर
4	मृदा कार्य (0.3मी. x 0.3 मी. x 0.3 मी.) 0.027 क्यू० मी० 1666 पीट प्रति हे० (संरक्षण एवं मृदा प्रोफाईल पिट सहित)	हे०	36.50	12629.37	0.00	12629.37	1752.00	606209.52	0.00	606209.52	
5	अंश पौधशाला कार्य रात्रि प्रहरी सहित (20% अतिरिक्त के साथ)	हे०	16.50	5709.17	0.00	5709.17	792.00	274039.92	0.00	274039.92	
6	सामग्री (पॉलिथीन थैली, बीज, उर्वरक, खाद, रसायन, पौधशाला तथा घेरान सामग्री आदि)		0.00	0.00	3373.65	3373.65	0.00	0.00	161935.20	161935.20	

2

सं०	कार्य का विवरण	इकाई	इकाई व्यय की राशि				48 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस प्रति हे०	मजदूरी प्रति हे०	सामग्री प्रति हे०	कुल	मानव दिवस	मजदूरी	सामग्री	प्रस्तावित व्यय की राशि	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	मृदा एवं जल संरक्षण कार्य: कंटूर ट्रैचिंग- 120, कंटूर ट्रैच साईज 5 मी० x 0.30 x 0.3 मी० का खोदा जाना जिसके बीच की दूरी 2मी० से 3मी० हो तथा इसकी मिट्टी-का नीचे ढाल पर 0.15 मी० हट कर 0.30 मी० की चौड़ाई में 0.15 मी० गहरा कोड़नी कर रखा जाना	हे०	55.00	19030.55	0.00	19030.55	2640.00	913466.40	0.00	913466.40	
8	सिल्ट डिटेन्शन डेम, चेक डेम, रिटेनिंग एवं ब्रेस्ट वाल, टो वाल, स्पर एवं टॉरेण्ट नियंत्रण कार्य आदि	हे०	25.00	8650.25	0.00	8650.25	1200.00	415212.00	0.00	415212.00	
9	गली प्लगिंग	हे०	10.00	3460.10	0.00	3460.10	480.00	166084.80	0.00	166084.80	
10	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	25909.23	0.00	25909.23	
11	प्रवेश बिन्दु कार्य (प्रथम एवं द्वितीय वर्ष का 15 प्रतिशत)		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2698854.00	2698854.00	
12	विविध कार्य (छायांकन, साईन बोर्ड, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि)		0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	0.00	12000.00	12000.00	
	योग :-		156.00	53977.56	6337.65	60315.21	7488.00	2616832.11	2875189.20	18279221.31	
ख	वित्तीय वर्ष 2024-25 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : ₹० 397.91 (वृद्धि 15 प्रतिशत) वित्तीय वर्ष 2023-24 को आधार मानते हुए										
1	अंश पौधशला कार्य रात्रि प्रहरी सहित	हे०	21.50	8555.07	666.40	9221.47	1032.00	410643.12	31987.20	442630.32	
2	वृक्षारोपण	हे०	36.50	14523.72	0.00	14523.72	1752.00	697138.32	0.00	697138.32	
3	दो कोड़नी एवं निकौनी	हे०	41.50	16513.27	0.00	16513.27	1992.00	792636.72	0.00	792636.72	
4	ट्रैच के वर्म पर घेरान हेतु बीज रोपण (225 चेन)	हे०	2.00	795.82	0.00	795.82	96.00	38199.36	0.00	38199.36	
5	पौधों की सुरक्षा	स्थल	550.00	218850.50	0.00	218850.50	550.00	218850.50	0.00	218850.50	
6	सामग्री (बीज, उर्वरक, खाद, रसायन आदि)	हे०	0.00	0.00	3936.76	3936.76	0.00	0.00	188964.48	188964.48	
7	विविध कार्य (छायांकन, प्रचार प्रसार, मुद्रण एवं संकलन आदि)	हे०	0.00	0.00	250.00	250.00	0.00	0.00	12000.00	12000.00	
8	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	21574.68	0.00	21574.68	
	योग :-		651.50	259238.37	4853.16	264091.53	5422.00	2179042.70	232951.68	2411994.38	

क्र.सं.	कार्य का विवरण	इकाई	इकाई व्यय की राशि				48 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस प्रति हे०	मजदूरी प्रति हे०	सामग्री प्रति हे०	कुल	मानव दिवस	मजदूरी	सामग्री	प्रस्तावित व्यय की राशि	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ग	वित्तीय वर्ष 2025-26 में सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : ₹0 457.60 (वृद्धि 15 प्रतिशत) वित्तीय वर्ष 2024-25 को आधार मानते हुए										
1	एक कोड़नी एवं निकौनी	हे०	23.00	10524.80	0.00	10524.80	1104.00	505190.40	0.00	505190.40	
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)		0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	113520.00	113520.00	
3	पौधों की सुरक्षा	स्थल	730.00	334048.00	0.00	334048.00	730.00	334048.00	0.00	334048.00	
4	घेरान की मरम्मत (225 चैन)	चैन	1.00	457.60	0.00	457.60	225.00	102960.00	0.00	102960.00	
5	मृत पौधों का प्रतिस्थापन	हे०	7.00	3203.20	1670.00	4873.20	336.00	153753.60	80160.00	233913.60	
6	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10959.52	0.00	10959.52	
	योग :-		761.00	348233.60	4035.00	352268.60	2395.00	1106911.52	193680.00	1300591.52	
घ	वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : ₹0 526.24 (वृद्धि 15 प्रतिशत) वित्तीय वर्ष 2025-26 को आधार मानते हुए										
1	एक कोड़नी एवं निकौनी	हे०	23.00	12103.52	0.00	12103.52	1104.00	580968.96	0.00	580968.96	
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)		0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	113520.00	113520.00	
3	पौधों की सुरक्षा	स्थल	730.00	384155.20	0.00	384155.20	730.00	384155.20	0.00	384155.20	
4	मृत पौधों का प्रतिस्थापन	हे०	3.50	1841.84	835.00	2676.84	168.00	88408.32	40080.00	128488.32	
5	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10535.32	0.00	10535.32	
	योग :-		756.50	398100.56	3200.00	401300.56	2002.00	1064067.80	153600.00	1217667.80	
च	वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : ₹0 605.18 (वृद्धि 15 प्रतिशत) वित्तीय वर्ष 2026-27 को आधार मानते हुए										
1	एक कोड़नी एवं निकौनी	हे०	23.00	13919.14	0.00	13919.14	1104.00	668118.72	0.00	668118.72	
2	सामग्री (उर्वरक, खाद, रसायन आदि)		0.00	0.00	2365.00	2365.00	0.00	0.00	113520.00	113520.00	
3	पौधों की सुरक्षा	स्थल	730.00	441781.40	0.00	441781.40	730.00	441781.40	0.00	441781.40	
4	घेरान की मरम्मत (225 चैन)	चैन	1.00	605.18	0.00	605.18	225.00	136165.50	0.00	136165.50	
5	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12460.66	0.00	12460.66	
	योग :-		754.00	456305.72	2365.00	458670.72	2059.00	1258526.28	113520.00	1372046.28	
छ	वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : ₹0 695.96 (वृद्धि 15 प्रतिशत) वित्तीय वर्ष 2027-28 को आधार मानते हुए										
1	पौधों की सुरक्षा	स्थल	730.00	508050.80	0.00	508050.80	730.00	508050.80	0.00	508050.80	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5080.50	0.00	5080.50	
	योग :-		730.00	508050.80	0.00	508050.80	730.00	513131.30	0.00	513131.30	
ज	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : ₹0 800.35 (वृद्धि 15 प्रतिशत) वित्तीय वर्ष 2028-29 को आधार मानते हुए										
1	पौधों की सुरक्षा	स्थल	730.00	584255.50	0.00	584255.50	730.00	584255.50	0.00	584255.50	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5842.55	0.00	5842.55	
	योग :-		730.00	584255.50	0.00	584255.50	730.00	590098.05	0.00	590098.05	

सं०	कार्य का विवरण	इकाई	इकाई व्यय की राशि				48 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				अभ्युक्ति
			मानव दिवस प्रति हे०	मजदूरी प्रति हे०	सामग्री प्रति हे०	कुल	मानव दिवस	मजदूरी	सामग्री	प्रस्तावित व्यय की राशि	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
झ	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : रू० 920.40 (वृद्धि 15 प्रतिशत) वित्तीय वर्ष 2029-30 को आधार मानते हुए										
1	पौधों की सुरक्षा	स्थल	730.00	671892.00	0.00	671892.00	730.00	671892.00	0.00	671892.00	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6718.92	0.00	6718.92	
	योग :-		730.00	671892.00	0.00	671892.00	730.00	678610.92	0.00	678610.92	
ट	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : रू० 1058.46 (वृद्धि 15 प्रतिशत) वित्तीय वर्ष 2030-31 को आधार मानते हुए										
1	पौधों की सुरक्षा	स्थल	730.00	772675.80	0.00	772675.80	730.00	772675.80	0.00	772675.80	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7726.75	0.00	7726.75	
	योग :-		730.00	772675.80	0.00	772675.80	730.00	780402.55	0.00	780402.55	
ठ	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पोषण कार्य (दसम वर्ष) मजदूरी दर प्रति मानव दिवस : रू० 1217.23 (वृद्धि 15 प्रतिशत) वित्तीय वर्ष 2031-32 को आधार मानते हुए										
1	पौधों की सुरक्षा	स्थल	730.00	888577.90	0.00	888577.90	730.00	888577.90	0.00	888577.90	
2	लेबर सेस मजदूरी का 1 प्रतिशत		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8885.77	0.00	8885.77	
	योग :-		730.00	888577.90	0.00	888577.90	730.00	897463.67	0.00	897463.67	
	सकल योग :-		6729.00	4941307.81	20790.81	4962098.62	23016.00	11685086.90	16356140.88	28041227.78	

सामग्री क्रय पर 18% GST (चेन फेसिंग घेरान कार्य हेतु GST अनुसूचित दर में ही सन्निहित है, अतः इस कॉलम में उक्त कार्य के सामग्री दर का GST आकलन हेतु हटा दिया गया है।)

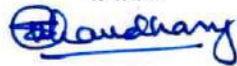
642409.36

अतः 10 वर्षों का कुल लागत

11685086.90 16998550.24 28683637.14
या 28683637.00

यह मजदूरी दर अपर प्रधान मुख्य वन संरक्षक, विकास, झारखण्ड, राँची के कार्यालय आदेश संख्या-09 सपठित ज्ञापांक-281 दिनांक-26.04.2023 के द्वारा दिये गये निदेश के आलोक में प्राक्कलन तैयार किया गया।

समर्पित



वन क्षेत्र पदाधिकारी
कुन्दरी वन प्रक्षेत्र

81
09/10/23

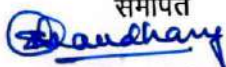
वन प्रमण्डल पदाधिकारी

 मिदिनगर वन प्रमण्डल

क्र० सं०	कार्य का विवरण	इकाई	इकाई व्यय की राशि				48 हे० की योजना हेतु प्रस्तावित राशि				जम्मा
			मानव दिवस प्रति हे०	मजदूरी प्रति हे०	सामग्री प्रति हे०	कुल	मानव दिवस	मजदूरी	सामग्री	प्रस्तावित व्यय की राशि	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

सारांश

क्र० सं०	कार्य वर्ष	मजदूरी	सामग्री	कुल
1	2	3	4	5
क	वित्तीय वर्ष 2023-24 में अग्रिम कार्य (प्रथम वर्ष)	2616832.11	15662389.20	18279221.31
ख	वित्तीय वर्ष 2024-25 में समापन कार्य (द्वितीय वर्ष)	2179042.70	232951.68	2411994.38
ग	वित्तीय वर्ष 2025-26 में सम्पोषण कार्य (तृतीय वर्ष)	1106911.52	193680.00	1300591.52
घ	वित्तीय वर्ष 2026-27 में सम्पोषण कार्य (चतुर्थ वर्ष)	1064067.80	153600.00	1217667.80
च	वित्तीय वर्ष 2027-28 में सम्पोषण कार्य (पंचम वर्ष)	1258526.28	113520.00	1372046.28
छ	वित्तीय वर्ष 2028-29 में सम्पोषण कार्य (षष्ठम वर्ष)	513131.30	0.00	513131.30
ज	वित्तीय वर्ष 2029-30 में सम्पोषण कार्य (सप्तम वर्ष)	590098.05	0.00	590098.05
झ	वित्तीय वर्ष 2030-31 में सम्पोषण कार्य (अष्टम वर्ष)	678610.92	0.00	678610.92
ट	वित्तीय वर्ष 2031-32 में सम्पोषण कार्य (नवम वर्ष)	780402.55	0.00	780402.55
ठ	वित्तीय वर्ष 2032-33 में सम्पोषण कार्य (दसम वर्ष)	897463.67	0.00	897463.67
ड	सामग्री क्रय पर 18% GST	0.00	642409.36	642409.36
	सकल योग :-	11685086.90	16998550.24	28683637.14
			Or Say	28683637.00

समर्पित

 वन क्षेत्र पदाधिकारी
 कुन्दरी वन प्रक्षेत्र

85
 09/10/23
 वन प्रमण्डल पदाधिकारी
 मेदिनीनगर वन प्रमण्डल




Central Coalfields Limited
Office of the Project Officer, Konar Exp. OCP
P.O: Sunday Bazar, Distt :Bokaro.

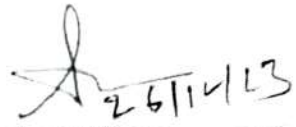


Ref. No.: PO/KonarExpOCP/23-24/ 3847

Date: 26/12/2023

Undertaking

In reference to Letter no. 2754 dated 23/12/2023 of DFO, Bokaro, it is hereby undertaken that project authority of KonarExp OCP, B& K Area,CCL will deposit the additional amount,if any, of Compensatory Afforestation in CAMPA Account on account of revision of wage rates or any other reason as per statute or guidelines of MoEF&CC.


Project Officer
Konar Exp. OCP